

**РУССКОЯЗЫЧНЫЕ КНИГИ ПО ТЕОРИИ, АППАРАТУРЕ И
ПРАКТИКЕ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ
ПЛАМЕННОЙ ФОТОМЕТРИИ, АТОМНО-
АБСОРБЦИОННОЙ, АТОМНО-ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ
И АТОМНО-ИОНИЗАЦИОННОЙ
СПЕКТРОМЕТРИИ**

1. Митчелл А., Земанский М. Резонансное излучение и возбужденные атомы. Л.: ОНТИ, 1937. 285 с.
2. Гейдон А.Г. Спектроскопия и теория горения. М.: ИЛ, 1950. 308 с.
3. Абсорбционная спектроскопия. М.: ИЛ, 1953. 450 с.
4. Боровик-Романова Т.Ф. Спектрально-аналитическое определение щелочных и щелочно-земельных металлов. М.: АН СССР, 1956. 184 с.
5. Полуэктов Н.С. Экспрессные методы анализа при помощи фотометрии пламени в цветной металлургии. М.: Металлургиздат, 1958. 71 с.
6. Полуэктов Н.С. Методы анализа по фотометрии пламени. М.: Госхимиздат, 1959. 231 с.
7. Гейдон Х. Спектроскопия пламен. М.: ИЛ, 1959. 382 с.
8. Гейдон А.Г., Вольфгард Х.Г. Пламя, его структура, излучение и температура. М.: Металлургиздат, 1959. 333 с.
9. Айдаров Т.К., Сафонова Е.С. Помехи при спектральном анализе методом пламенной фотометрии и их устранение. Л.: ЛДНТП, 1960.
10. Бурриель-Марти Ф., Рамирес-Муньос Х. Фотометрия пламени. М.: ИЛ, 1962. 520 с.
11. Айдаров Т.К., Сафонова Е.С. Аппаратура для спектрального анализа методом пламенной фотометрии (Обзор). М., 1964. 75 с.
12. Иванов Н.П. Атомно-абсорбционный спектральный анализ. В кн. «Методы анализа химических реактивов и препаратов». М.: ИРЕА, 1965. С. 9-104.
13. Львов Б.В. Атомно-абсорбционный спектральный анализ. М.: Наука, 1966. 392 с.
14. Полуэктов Н.С. Методы анализа по фотометрии пламени. М.: Химия, 1967. 307 с. (2-е издание).
15. Шарнопольский А.И., Есилевский В.А., Базилянский Л.Л. и др. Состояние и перспективы развития атомно-абсорбционной спектроскопии. Северодонецк, 1967. 12 с.
16. Брицке М.Э. Анализ металлургических продуктов методом эмиссионной фотометрии пламени. М.: Металлургия, 1969. 224 с.
17. Фристром Р.М., Вестенберг А.А. Структура пламени. М.: Металлургия, 1969. 363 с.
18. Борзов В.П., Плющ Т.В. Применение эмиссионного и атомно-абсорбционного спектрального анализа для определения химического состава ферритов. Ленинград, 1969.
19. Брицке М.Э., Савельева А.Н. Атомно-абсорбционный анализ в металлургии цветных и редких металлов. М.: Цветметинформация, 1970. 63 с.



20. Кабанова М.А. Приборы для атомно-абсорбционного анализа. М.: ЦНИИТЭИ, 1970. 28 с.
21. Славин У. Атомно-абсорбционная спектроскопия. Л.: Химия, 1971. 269 с.
22. Айдаров Т.К., Рязанов А.З. Спектральные методы определения вредных веществ в воздухе и биологических материалах. Казань: КазГУ, 1973. 179 с.
23. Мурадов В.Г. Атомно-абсорбционная спектроскопия в термодинамических исследованиях. Ульяновск: Ульяновский пединститут, 1975. 74 с.
24. Гусинский М.Н., Лобачев К.И. Состояние и тенденции развития атомно-абсорбционной спектрофотометрии. Обзорная информация. М.: МДНТП, 1975. 61 с.
25. Прайс В. Аналитическая атомно-абсорбционная спектроскопия. М.: Мир, 1976. 358 с.
26. Пешкова В.М., Громова М.И. Методы абсорбционной спектроскопии в аналитической химии. Учебное пособие для химических специальностей университетов. М.: Высшая школа, 1976. 280 с.
27. Иванов Н.П. Аппаратурные основы атомно-абсорбционного анализа. В кн. «Методы химического анализа минерального сырья». М.: ВИМС, 1977. С.19-71.
28. Спектроскопические методы определения следов / Под. ред. Вайнфорднера Д. М.: Мир, 1979. 494 с.
29. Зайдель А.Н. Атомно-флуоресцентный анализ. Физические основы метода. М.: Наука, 1980. 192 с.
30. Юделевич И.Г., Старцева Е.А. Атомно-абсорбционное определение благородных металлов. Новосибирск: Наука, 1981.
31. Бураков В.С., Батраков Р.И., Гаянов А.А. и др. Исследование параметров ламп с полым катодом, используемых в качестве резонансных детекторов (Препринт ин-та физики АН БССР, N. 249). Минск, 1981. 35 с.
32. Столярова И.А., Филатова М.П. Атомно-абсорбционная спектрометрия при анализе минерального сырья. Л.: Недра, 1981. 152 с.
33. Брицке М.Э. Атомно-абсорбционный спектрохимический анализ. М.: Химия, 1982. 224 с.
34. Аналитическая лазерная спектроскопия / Под. ред. Оменетто Н. М.: Мир, 1982. 606 с.
35. Харламов И.П., Еремина Г.В. Атомно-абсорбционный анализ в черной металлургии. М.: Металлургия, 1982. 166 с.
36. Николаев Г.И., Немец А.М. Атомно-абсорбционная спектроскопия в исследовании испарения металлов. М.: Металлургия, 1982. 152 с.
37. Исследование металлосодержащих органических соединений методом атомно-абсорбционной спектрометрии. М.: Наука, 1982. 80 с. (сборник статей)
38. Атомно-абсорбционные методы анализа минерального сырья. Сб. научных трудов ВНИИ минерального сырья. М.: 1982. 100 с.
39. Хавезов И., Цалев Д. Атомно-абсорбционный анализ. Л.: Химия, 1983. 144 с.
40. Зайдель А.Н. Атомно-флуоресцентный анализ. Л.: Химия, 1983. 126 с.
41. Канаев Н.А., Трофимов Н.В. Атомно-абсорбционные и пламенно-фотометрические анализы сплавов. М.: Металлургия, 1983. 160 с.



42. Белянин В.Б., Кудрявцева Т.З. Состояние и перспективы приборостроения для атомно-абсорбционного анализа: Обзорная информация. М.: ЦНИИТЭУ, 1983. 53 с.

43. Демарин В.Т., Рудневский Н.К., Шушунова А.Ф. Хромато-атомно-абсорбционный метод анализа и его применение. Учебное пособие. Горький: Горьковский университет, 1983. 71 с.

44. Симонова В.И. Атомно-абсорбционные методы определения элементов в породах и минералах. Новосибирск: Наука, 1986. 201 с.

45. Курейчик А.П., Безлепкии А.И., Хомяк А.С., Александров В.В. Газоразрядные источники света для спектральных измерений. Минск: Изд. «Университетское», 1987. 200 с.

46. Летохов В.С. Лазерная фотоионизационная спектроскопия. М.: Наука, 1987. 318 с.

47. Паничев Н.А., Тимофеева В.Н. Атомно-абсорбционная спектроскопия. Текст лекций. Ленинград: ЛТИ им. Ленсовета, 1988. 51 с.

48. Применение атомно-абсорбционного метода анализа в народном хозяйстве. Тематический библиографический указатель за 1985-1987 гг. N. 977/11-88. Черкассы: ОНИИТЭХим, 1988. 33 с.

49. Курейчик К.П. Импульсная атомная спектрометрия. Методы измерений. Аппаратура. Минск: Университетское, 1989. 303 с.

50. Коц П.С. и др. Концентрирование и атомно-абсорбционное определение микропримесей металлов в солях щелочных и щелочноземельных элементов. М.: НИИТЭХИМ, 1990. 24 с.

51. Кацков Д.А., Орлов Н.А. Атомно-абсорбционный анализ геологических образцов. Электротермическая атомизация. Апатиты: АН СССР, 1990. 105 с.

52. Дорофеев В.С. Лазерные спектральные методы анализа высокочистых веществ. М.: ИРЕА, 1991. 58 с.

53. Спектральный анализ чистых веществ / Под. ред. Зильберштейна Х.И. Санкт-Петербург: Химия, 1994. 335 с.

МАТЕРИАЛЫ СЕМИНАРОВ, СОВЕЩАНИЙ, КОНФЕРЕНЦИЙ

54. Последние достижения в области атомно-абсорбционного анализа. Л.: ЛДНТП, 1969.

55. Атомно-абсорбционный анализ промышленных материалов и сырья. Материала семинара. М.: МДНТП, 1976. 205 с.

56. Последние достижения в области атомно-абсорбционного анализа. Материалы семинара. Л.: ЛДНТП, 1976. 89 с.

57. Методы анализа полупроводниковых и технических материалов. Новосибирск: ИНХ СО АН СССР, 1987. 192 с.

58. Применение атомно-абсорбционного метода анализа в народном хозяйстве. Тезисы докладов II семинара. Черкассы, 1988. 130 с.

59. Новые методы анализа высокочистых и технических материалов. Материалы II Всесоюзной конференции «Атомно-абсорбционный анализ и его применение в народном хозяйстве». Новосибирск: ИНХ СО АН СССР, 1990. 232 с.

60. Атомно-абсорбционный анализ и его применение в народном хозяйстве. Тезисы докладов III Всесоюзной научно-технической конференции. Северодонецк, 1991. 109 с.

61. Материалы VIII Международного семинара по атомно-абсорбционной спектрометрии (Санкт-Петербург, 20-22 июня, 1991 г.). Санкт-Петербург: С.-П.ТУ, 1992. 137 с.

